




BEDIENUNGSANLEITUNG LS 3700

99 KANAL STEREO SATELLITEN EMPFÄNGER

FERNBEDIENUNG:

	: Ein/Aus Taste
MEM	: Speichertaste
	: Kindersicherung
0-9	: Direkteingabe (Kanal, Frequenz)
	: Tonstop
M/S	: Mono/Stereo Umschaltung
SET	: Taste um in den Programmiermodus zu gelangen
V/H	: Polarisations Umschaltung
A/B	: 22 kHz Impuls ein/aus (Option)
^ v	: Programmfortschaltung
AUDIO	: Umschaltung in den Audiomodus
+/-	: Frequenz Tuning

BEDIENTEIL:

 : Ein/Aus Taste

Mit dieser Taste kann der Receiver eingeschaltet bzw. in den Standby Betrieb geschaltet werden. Im Standby Betrieb leuchtet eine LED im Display.

^ v : Programmfortschaltung

Mit diesen Tasten können die Programme nach oben oder unten durch-geschaltet werden.

GERÄTERÜCKSEITE:

TV Scartbuchse:

Scartbuchse zum Anschluß von Fernseher oder Videorecorder.

LNB:

Hier wird das Koaxkabel vom LNB kommend angeschlossen.

DECODER Scartbuchse:

Scartbuchse zum Anschluß von Pay-TV Decodern (z. B. Premiere)

AUDIO L/R:

Audio Ausgänge zum Anschluß des Receivers an eine Stereoanlage.

ANT IN:

Antenneneingang (Terrestrisch)

TO TV:

UHF-Ausgang

CHANNEL 33-39:

UHF-Kanalabstimmung (Kanal 33-39)

TSG ON/OFF:

Testsignalschalter

50µs - J17: (An der Geräteunterseite)

Deemphasis-Umschaltung

BEDIENUNG DES RECEIVERS:

1. Gespeicherte Programme

Der Receiver hat 99 Programmplätze. Die meisten der Programmplätze sind bereits vorprogrammiert (siehe Programmtabelle am Ende der Bedienungsanleitung). Sie können die Programmierung jederzeit ändern und nach Ihren eigenen Vorstellungen gestalten.

2. Programmwahl

Sie können die Programme mit den \wedge \vee Tasten nacheinander durchschalten oder mit den Zahlentasten 0–9 direkt anwählen.

Wenn Sie ein Programm direkt anwählen wollen, muß die Programmnummer immer zweistellig eingegeben werden.

Beispiel: Programm: 6 – Eingabe: 06
Program: 14 – Eingabe: 14

3. Programmierung

Folgende Parameter können programmiert werden:

- Polarisation: Vertikal oder Horizontal
- Videofrequenz
- Audio Modus: Mono oder Stereo
- Audiofrequenz

Beispiel:

- a) Programmplatz wählen
- b) Polarisation mit der V/H Taste wählen (Vertikal, Horizontal)
- c) 22kHz Impuls (Option) für Umschaltrelais mit der A/B Taste ein- oder ausschalten. V/H LED wechselt von rot nach grün.
- d) SET Taste drücken – Videofrequenz wird angezeigt: z. B. "1491" Die Videofrequenz kann mit den TUN + – Tasten durchgestimmt oder mit den Tasten 0–9 direkt eingegeben werden. Bei Direkteingabe ist zu beachten, daß die Frequenz vierstellig eingegeben werden muß: z.B. "0964" oder "1406".
- e) SET Taste erneut drücken, im Display wird die Audiofrequenz angezeigt: z. B. "S.7.02" oder "A.6.50".
Jetzt kann die Audiofrequenz mit den TUN + – Tasten durchgestimmt oder mit den Tasten 0 – 9 direkt eingegeben werden.
Bei Direkteingabe ist zu beachten, daß die Frequenz dreistellig eingegeben werden muß. Mit der M/S Taste kann zwischen Mono und Stereo umgeschaltet werden.
Im Stereo Mode wird nur die Frequenz für den linken Audiokanal eingegeben. Die Frequenz für den rechten Audiokanal wird automatisch zugeordnet.
- f) SET Taste drücken um den Programmiermodus zu verlassen, Jetzt wird wieder der Programmplatz angezeigt.
- g) Um die Eingaben zu speichern zuerst die MEM Taste und anschließend die TUNE + Taste drücken.

4. Audio Auswahl

Auf vielen Satelliten Programmen werden neben dem Fernsehton auch Radioprogramme ausgestrahlt. Um diese zu empfangen sind die verschiedenen Audiofrequenzen bereits vorprogrammiert.

Drücken Sie die AUDIO Taste um in den Audio Modus zu gelangen.


Jetzt können die einzelnen vorprogrammierten Frequenzen mit den TUN + – Tasten durchgeschaltet werden.

MONO		STEREO
A5.80	A7.38	S7.02 / (S7.20)
A6.20	A7.56	S7.20 / (S7.38)
A6.50	A7.74	S7.38 / (S7.56)
A6.65	A7.92	S7.56 / (S7.74)
A6.80	A8.10	S7.74 / (S7.92)
A7.02		S7.92 / (S8.10)
A7.20		S8.10 / (S8.28)


Mit der AUDIO Taste verlassen Sie den Audio Modus. Wenn Sie die im Audio Modus gewählte Frequenz speichern wollen, drücken Sie die MEM Taste und anschließend die TUN + Taste. Beachten Sie das dann die zuerst eingestellte Audiofrequenz gelöscht wird!

5. Kindersicherung



a) Sperren eines Programmes:

- Wählen Sie das entsprechende Programm z. B. 27
- Drücken Sie die  Taste und das Display zeigt: ---
- Drücken Sie die TUN+ Taste und das Programm ist gesperrt.
- Displayanzeige: "—27"

b) Um ein gesperrtes Programm sehen zu können:


- wählen Sie den Programmplatz z. B. 27
- drücken Sie die  Taste
- geben Sie das Passwort ein: 1016
- Displayanzeige: ".27."

c) Sperre komplett aufheben:


- gesperrtes Programm wählen
- Taste  drücken
- geben Sie das Passwort ein: 1016 und drücken Sie anschließend die Tasten  und dann TUN –

6. Programmiersperre:

Um ein ungewolltes Verändern der gespeicherten Werte zu verhindern, können alle Programmierfunktionen gesperrt werden.

-  Taste drücken
- Passwort eingeben: 6101 – Displayanzeige: ".18" jetzt sind alle Programmierfunktionen gesperrt

Aufheben der Sperre:

-  Taste drücken
 - Passwort eingeben: 6101
- Sperre ist aufgehoben

Channel	Videofreq.	Polarity	Audiofreq.	
			Mono	Stereo
ASTRA 19.2° Ost				
1 ARD	1744	H		7.02/7.20
2 ZDF	1214	H		7.02/7.20
3 Sat 1	1538	V	7.02	
4 RTL plus	1479	V	7.02	
5 VOX	1523	H	7.20	
6 RTL 2	1464	H	7.02	
7 Pro 7	1656	V		7.02/7.20
8 3 Sat	1597	V		7.02/7.20
9 BR 3	1391	H		7.02/7.20
10 WDR 3	1303	H		7.02/7.20
11 N 3	1832	H		7.02/7.20
12 SWF 3	1436	V		7.02/7.20
13 MDR	1362	H		7.02/7.20
14 DSF	1773	H		7.02/7.20
15 Eurosport	1509	V	7.20	
16 n-tv	1891	H		7.02/7.20
17 MTV	1788	V		7.02/7.20
18 Premiere	1714	H		7.02/7.20
19 Teleclub	1582	H	7.02	
20 CNN	1877	V		7.02/7.20
21 Sky News	1627	V		7.02/7.20
22 Galavision	1377	V		7.02/7.20
23 JSTV	1818	V		7.02/7.20
24 Cartoon	1273	H		7.02/7.20
25 MTV	1671	H		7.02/7.20
26 ASTRA Test	1421	H		7.02/7.20
27 Sky One	1568	V	7.02	
28 Sky Movies	1686	V		7.02/7.20
29 Sky Sports	1759	V		7.02/7.20
30 Movie Ch.	1729	V		7.02/7.20
31 UK Gold	1803	H		7.02/7.20
32 UK Living	1229	V		7.02/7.20
33 Discovery	1332	H		7.02/7.20
34 Bravo	1347	V		7.02/7.20
35 Nickelodeon	1406	V		7.02/7.20
36 TCC	1244	H		7.02/7.20
37 RTL 4	1641	H	7.02	
38 TV Asia	1847	V		7.02/7.20
39 Sogecable 3	1258	V		7.02/7.20
40 Sogecable 4	1318	V		7.02/7.20
41 QVC	1288	V		7.02/7.20
42 Cinemania	1906	V	7.02	
43 Documania	1936	V	7.02	
EUTELSAT II-F1 13° Ost				
44 Eurosport	1222	H	6.65	
45 Super Ch.	1237	V	6.65	
46 VIVA	1255	H		7.02/7.20
47 RTL 2	1345	H		7.02/7.20
48 TV 5	1330	V	6.60	
49 TRT Int.	1431	H	6.65	
50 World Net/DW	1413	V	6.65	
51 mbc	1804	H		7.02/7.20
52 Euronews	1825	V	6.65	
53 MTV	1909	V		7.02/7.20
EUTELSAT II-F2 10° Ost				
54 RAI Uno	1222	V	6.60	
55 RAI Due	1345	V	6.60	
56 Aktif TV	1237	H	6.60	
57 Show TV	1825	V	6.65	
58 interSTAR	1867	V	6.65	
59 TVE Intern.	1399	H	6.60	
60 RTP	1909	V	6.60	

DFS-KOPERNIKUS 3 23,5° Ost

61 Sat 1	1725	H	6.65	
62 3 Sat	1775	H		7.02/7.20
63 ARTE	1799	V		7.02/7.20
64 ARD	1875	H		7.02/7.20
65 VOX	1850	V		7.02/7.20
66 RTL plus	1925	H	6.65	
67 n-tv	1299	V		7.02/7.20
68 Pro 7	1334	H		7.02/7.20
69 Premiere	1366	V		7.02/7.20
70 DSF	1467	H		7.02/7.20
EUTELSAT II-F3 16° Ost				
71 TV Polonia	1331	H	6.65	
72 POLSAT	1888	H		7.02/7.20
73 Duna TV	1846	H	6.50	
74 HBB-TV	1867	V		7.02/7.20
INTELSAT 604 60° Ost				
75 TRT 1	1900	H	6.80	
76 TRT 2	1935	H	6.80	
77 TRT 3	1386	H	6.80	
78 TRT 4	1242	H	6.80	
INTELSAT 602 63° Ost				
79 RETE 4	1261	H	6.60	
80 Italia 1	1387	H	6.60	
81 Canale 5	1423	H	6.60	
82 Cinquestelle	1305	H	6.60	
TELECOM 2B 5° West				
83 M 6	1297	V	5.80	
84 France 2	1339	V	5.80	
85 ARTE	1381	V	5.80	
86 TF1	1465	V	5.80	
TELECOM 2A 8° West				
87 MCM	1319	H		5.40/6.60
88 Paris Prem.	1339	V		5.40/6.60
89 Planete	1360	H		5.40/6.60
90 Cine Cinefil	1402	H		5.40/6.60
91 Eurosport	1486	H		5.40/6.60
92 Cine Cinemas	1444	H		5.40/6.60
93 Canal Jimmy	1507	V		5.40/6.60